PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMID 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:	
むの仕別、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の皆に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.	
下記の名称の発明について、特許請求能概に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、及先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、吸いは最初、発先 且っ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled	
上記希眼の明細嚢はここに滅付されているが、下記の額がチェック	NOVEL MULTI-BRANCHED POLYMER the specification of which is attached hereto unless the	
されている場合は、この限りでない:	following box is checked:	
の目に出版され、	X was filed on November 25, 2004	
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	as United States Application Number or	
であり、且つ	PCT International Application Number PCT/JP2004/017897 and was amended on	
	PC1/JP2004/01/897 and was amended on (if applicable).	
の日に補正された出願(該当する場合)		
払は、上記の補止異によって補比された、特許請求報題を含む上記 助細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
払は、連邦規則法典第37額規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する表語があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, n	o persons are required to respon	Approved for use through Patent and Trademark Office; U.S. DEPAR and to a collection of information unless it contains a	
	Japanese Langua	ge Declaration	
	(日本語	宜食書〉	
私は、ここに、以下に記載した外国での特殊出版または発明者はの 出版、或いは米国以外の少なくとも一個を指定している米国法裏頭3 5 編第3 5 5 表 (a)によるアロ「国際出版について、同類1 7 3 (a) (d)項又は第365 条 (a)項に基づいて標光線を主張するたともに、 優先線を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での 特許出版された最初書者はの出版、成いはアロ「国際出版については、 いかなる出版も、下記の行内をチェックすることにより示した。		I hereby claim foreign priority under Title 3 Section 119(a)-(d) or 365(b) of any fore patent or inventor's certificate, or 365 (a) of application which designated at least one United States listed below and have also checking the box, any foreign application for certificate, or PCT International application before that of the application for which prior	sign application(s) for any PCT International country other than the identified below, by or patent, or inventor's in having a filing date
Prior Foreign Application(s)			Priority Not Claimed 硬光能 + 紙なし
FROI Poleign Application(s) 外国での先行出題			1470 m 430 42 C
P2003-394867	Japan	November 26, 2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(養身)	(周名)	〈色瞑日/月/年〉	
(Number) (書号)	(Country) (風名)	(Day/Month/Year Filed) 〈色版日ンカン年)	
(Application No.)	(Filing Date)	Section 119(e) of any United States pro- listed below.	
(出願審号)	(出版月)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出願器号)	(抵験日)		
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、十の米国法 実第35 閣別 20 是に基づく判益を主張な、又米国を相定するいか なるPCT国際出版についても、その際第365 美化に正常づく利理 を主場する。また、本出版の名前記録での新国の生態が、米国法典第 36 閣第112 条第1 校に規定された機能で、先行する米国地限又は PCT国際出版に関示されていない場合に対いては、その先行出版の 出版目を基因内版明示されていない場合に対いては、その先行出版の 出版目を基因内版明示は「大子である」とでは、大子である。 された特別で、正確以例は「大子である」とを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35 Section 120 of any United States application PCT International application designating the below and, insofar as the subject matter of this application is not disclosed in the prior International application in the manner paragraph of Title 35, United States (acknowledge the duty to disclose informatic patentability as defined in Title 37, Code of Section 1.56 which became available betwithe prior application and the national or Podate of this application.	on(s), or 365(c) of any ne United States, listed each of the claims of United States or PCT provided by the first Code Section 112, I on which is material to f Federal Regulations, seen the filing date of
(Application No.)	(Filing Date) (抵額日)	(Status Patented, Pending,	•
(出願審号)	(22,80(13.)	(現訳:特許斯可、係加	5.中、双架)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending,	Abandoned)
(出願裕号)	(抵職日)	(現況:特許許可、採息	【中、放棄)
私は、ここに表明された私自身の知識に様式 且の情報と信ぎることに基づく随途が、真実で を買すし、ものに、故意に重偽の建造などを まれる観察100128にから、明本などは無	あると信じられること アッカ場合は、米国法典	I hereby declare that all statements mad knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; and furthe were made with the knowledge that willfu	made on information or that these statements

第18編第1001条に並づき、制金または刺繋、若しくにその両方により処罰され、またそのような飲意による進齢の健治は、本出敏またはそれに対して発行されるいかなる対対も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で理述が行われたことを、ここに宣言する。

were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

Send Correspondence to: 書類送付先 DARBY & DARBY P.C. DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 New York, New York 10150-5257 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直通電路連絡先:(氏名及び電話番号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Koichiro AOYAGI
発明者の署名	E (1)	Inventor's signature Date 4/14/2006
在所		Residence Chiba-shi, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先 .		Post Office Address c/o Nippon Soda Co., Ltd., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

第二共同発明者がいる場合、その	氏名	Full name of second joint inventor, if any Takeshi NIITANI
第二共同発明者の署名	日村	Second inventor's signature Date Takeshi Mitani 4/25/2006
位所		Residence Ichihara—shi , Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o R&D Laboratory for High-Performance Materials, Nippon Soda Co., Ltd., 12-54, Goiminamikaigan, Ichihara-shi, Chiba-ken, Japan

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)